

VEREIN
DEUTSCHER
INGENIEURE

Emissionskennwerte technischer Schallquellen
Holzbearbeitungsmaschinen
Tisch- und Baustellen-Kreissägemaschinen

VDI 3740

Blatt 3

Characteristic noise emission values
of technical sound sources
Woodworking machines
Single blade circular saw benches and
circular sawing machines for building sites



Inhalt	Seite
1 Geltungsbereich	2
3 Zitierte Normen	2
5.1 Herkunft der Emissionsdaten	2
5.2 Maschineneinteilung	2
5.3 Emissionskennwerte	4
5.4 Erläuterungen zu den Emissionskennwerten	5
6 Geräuschemissions-Angaben	8
Schrifttum	8
Anhang A Hinweise auf Maßnahmen zur Geräuschminderung	9
A1 Geräuscentstehung	9
A2 Geräuschminderung	10

Anmerkung: Die in der Richtlinie VDI 3740 Bl. 5 Entwurf, Ausgabe Dezember 1984, enthaltenen Aussagen über Baustellenkreissägemaschinen sind aktualisiert und in das ebenfalls aktualisierte Blatt 3 eingebracht worden. Mit Erscheinen des überarbeiteten Blattes 3 wird die Richtlinie VDI 3740 Bl. 5 Entwurf ersatzlos zurückgezogen.

Im Blatt 3 werden die Angaben der entsprechenden Abschnitte von Richtlinie VDI 3740 Blatt 1 ergänzt oder ersetzt.

VDI-Kommision Lärminderung

Gemeinschaftsausschuß des Normenausschusses Akustik und Schwingungstechnik im DIN und der VDI-Kommision Lärminderung
Emissionskennwerte technischer Schallquellen

Unterausschuß Holzbearbeitungsmaschinen (ETS 16)

VDI-Handbuch Lärminderung

Frühere Ausgabe: 5.82 Entwurf; 6.83

Alle Rechte vorbehalten © VDI-Verlag GmbH, Düsseldorf 1987

Zu beziehen durch Beuth Verlag GmbH, Berlin und Köln

Vervielfältigung – auch für innerbetriebliche Zwecke – nicht gestattet